LEGENDA

MÍSTNOST	TYP TĚLESA	VÝMĚNA	NOVÉ TĚLESO + PŘÍSLUŠENSTVÍ
200 WC CHLAPCI	2x 21-50-100	2x TH + 2x RV 10 + 2x RŠ 10	
201 UČEBNA	3x 22-60-100	3x TH + 3x PV 10 + 3x PŠ 10 + 3x HORNÍ MŘÍŽKA	1x 22-60-120 + 1x TH + 1x PV10 + 1x PŠ10
202 SEKRETARIÁT	2x 22-60-70	2x TH + 2x PV 10 + 2x PŠ 10	
203 ŘEDITEL	2x 22-60-70	2x TH + 2x PV 10 + 2x PŠ 10	
204 ZÁSTUPCE ŘEDITELE	2x 22-60-100	2x TH + 2x PV 15 + 2x PŠ 15	
205 SBOROVNA	1x 22-50-80	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
	4x 22-50-120	4x TH + 4x PV 15 + 4x PŠ 15	
	1x 22-50-160	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
KABINET	1x 22-50-120	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
	1x 21-50-140	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
KNIHOVNA	4x 22-50-120	4x TH + 4x PV 15 + 4x PŠ 15	
	2x 21-50-140	2x TH + 2x PV 15 + 2x PŠ 15	
WC1	ŽEBŘÍK 135/45	1x TH + 1x PV 10 + 1x PŠ 10	
WC2	ŽEBŘÍK 135/45	1x TH + 1x PV 10 + 1x PŠ 10	
WC3	1x 21-50-140	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
206 WC	1x 6-90-160	1x TH + 1x PV 10 + 1x PŠ 10	
	2x 10-50-70	2x TH + 2x PV 10 + 2x PŠ 10	
207 ARCHIV	1x 3-90-160	1x TH + 1x PV 10 + 1x PŠ 10	
208 UČEBNA	4x 22-60-70	4x TH + 4x PV 10 + 4x PŠ 10 + 2x HORNÍ MŘÍŽKA	
209 UČEBNA	4x 22-60-80	4x TH + 4x PV 10 + 4x PŠ 10 + 4x HORNÍ MŘÍŽKA	
210 KABINET	1x 22-60-200	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15 + 1x HORNÍ MŘÍŽKA	
211 WC DÍVKY	1x 21-50-80	1x TH + 1x RV 10 + 1x RŠ 10	
	1x 22-50-80	1x TH + 1x RV 15 + 1x RŠ 15	
212 WC UČITELÉ	1x 21-50-50	1x TH + 1x RV 15 + 1x RŠ 15	
213 UČEBNA	3x 22-60-140	3x TH + 3x PV 15 + 3x PŠ 15 + 2x HORNÍ MŘÍŽKA	
215 UČEBNA	2x 22-60-140	2x TH + 2x PV 15 + 2x PŠ 15 + 1x HORNÍ MŘÍŽKA	
216 KABINET	1x 22-60-140	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
217 KABINET	1x 22-60-140	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15	
218 UČEBNA	2x 22-60-140	2x TH + 2x PV 15 + 2x PŠ 15	
219 WC DÍVKY	1x 22-50-70	1x TH + 1x RV 15 + 1x RŠ 15	
220 WC CHLAPCI	1x 22-50-50	1x TH + 1x RV 15 + 1x RŠ 15	
221 UČEBNA	3x 22-60-120	3x TH + 3x PV 15 + 3x PŠ 15	
223 UČEBNA	2x 22-60-120	2x TH + 2x PV 15 + 2x PŠ 15	
224 UČEBNA	4x 22-60-120	4x TH + 4x PV 15 + 4x PŠ 15	
225 KABINET	2x 22-60-140	2x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15 + 1x PV 10 + 1x PŠ 10	
21 CHODBA	4x 22-60-90	4x TH + 4x PV 10 + 4x PŠ 10 + 2x HORNÍ MŘÍŽKA	
	1x 22-60-100	1x TH + 1x PV 10 + 1x PŠ 10 + 1x HORNÍ MŘÍŽKA	
22 CHODBA	1x 22-60-100	1x TH + 1x PV 15 + 1x PŠ 15 + 1x HORNÍ MŘÍŽKA	
	5x 22-60-140	5x TH + 5x PV 15 + 5x PŠ 15 + 3x HORNÍ MŘÍŽKA	
23 CHODBA	8x 22-60-80	8x TH + 8x PV 10 + 8x PŠ 10 + 6x HORNÍ MŘÍŽKA	

LEGENDA

TH – termostatická hlavice v provedení pro veřejné prostory se zajištěním proti sejmutí, s připojením M.30x1,5, integrované čidlo, bílá barva

PV – přímý radiátorový ventil pro dvoutrubkové otopné systémy s nuceným oběhem, manuálním přednastavením velikosti průtoku, dimenze připojení 3/8" (1/2")

RV – rohový radiátorový ventil pro dvoutrubkové otopné systémy s nuceným oběhem, manuálním přednastavením velikosti průtoku, dimenze připojení 3/8" (1/2")

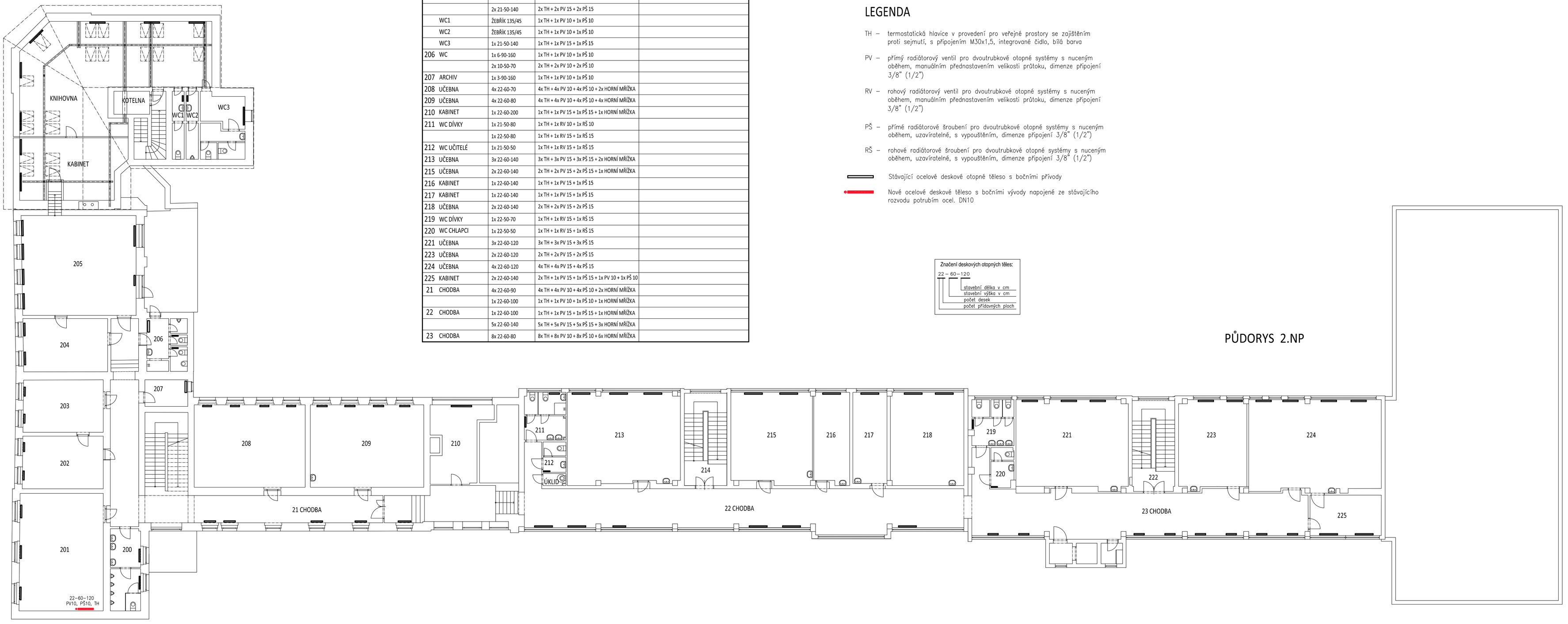
PŠ – přímé radiátorové šroubení pro dvoutrubkové otopné systémy s nuceným oběhem, uzavíratelné, s vypouštěním, dimenze připojení 3/8" (1/2")

RŠ – rohové radiátorové šroubení pro dvoutrubkové otopné systémy s nuceným oběhem, uzavíratelné, s vypouštěním, dimenze připojení 3/8" (1/2")

Stávající ocelové deskové otopné těleso s bočními přívody

Nové ocelové deskové těleso s bočními vývody napojené ze stávajícího rozvodu potrubím ocel. DN10

Značení deskových otopných těles:
22 – 60 – 120
- stavební délka v cm
- stavební výška v cm
- počet desek
- počet přídavných ploch



PŮDORYS 2.NP

S

Projektant: Ing.Roman Rázl	Technické práce: Josef Meloun	Autorizace: Ing.František Dvořák	QATROSYSTEM, spol. s r.o. Kyjovská 3578 580 01 Havlíčkův Brod tel.:569430475 DIČ:CZ15058654 PROJEKCE
Místo stavby: Havlíčkův Brod	Zakázka číslo: 23-50-883	Archivní číslo: R/236	
Investor: Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava			Paré:
Stupeň: Dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby			
Stavba: GYMNÁZIUM HAVLÍČKŮV BROD - OPRAVA ÚT SO 02 - OPRAVA OTOPNÉ SOUSTAVY			Datum: listopad 2023 Číslo výkresu: D.1.4.1.04
Obsah: VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 2.NP			Měřítko: 1:150